

北京基因组所（国家生物信息中心）

党建工作简报

（2022 年第 4 期 总第 25 期）

综合/党群办公室

2022 年 12 月 2 日

目 录

【党建工作动态】

我所举行“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动

所党委组织收看习近平总书记在中国共产党第二十次全国代表大会上的报告

我所举办第十期“传承者”人文论坛

我所举行“生物信息技术攻关突击队”授旗仪式

我所召开党委理论学习中心组扩大会 专题学习党的二十大精神

【支部工作动态】

国家基因组科学数据中心一支部工作进展

国家基因组科学数据中心二支部工作进展

基因组科学与信息第一支部工作进展

基因组科学与信息第二支部工作进展

精准基因组医学第一支部工作进展

精准基因组医学第二支部工作进展

精准基因组医学第三支部工作进展

行政支部工作进展

【党建工作动态】

我所举行“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动

9月29日，北京基因组所（国家生物信息中心）举行“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动，庆祝中华人民共和国成立73周年，迎接党的二十大召开。所领导班子、两室一中心主任、研究员代表、管理部门负责人和各党支部委员在一层报告厅参加会议，全所其他职工、学生由各支部组织安排在分会场参加会议。活动由党委副书记、纪委书记赵坚主持。

活动开始，所长薛勇彪为获得中科院第三届“科苑名匠（团队）”荣誉的“新冠病毒变异监测与分子溯源研究团队”颁发了奖牌证书；党委书记黄铁青为被命名为中央和国家机关“四强”党支部的国家基因组科学数据中心支部和精准基因组医学重点实验室第一支部颁发了奖牌。

随后党委书记黄铁青做了推进“十四五”规划落实的动员讲话，通报了国家生物信息中心建设项目及配套科学项目的立项进展情况。他指出，这些工作进展为研究所“十四五”规划的实施开启了良好开端，希望参加演讲的支部代表能够通过演讲为全所人员落实“十四五”规划鼓劲打气。

数据中心一支部陈焕新、二支部郝丽丽，基因组科学与信息一支部高磊、二支部方向东，精准基因组医学一支部刘丹、二支部高纯纯、三支部史悦，以及行政支部张婷，八位演讲者分别以《夯实信息安全，保

障研究所发展》《天平这一端的小我与大我》《我的“十四五”目标--解析人类细胞时空动态发育的表观辞海》《基因组科学助力全民健康》《不忘初心十四五，奋斗创新正当时》《虽为沧海一粟，但献片瓦共筑科研路》《奋进十四五，做勇于担当的新青年》《精准引才，精心育才，为国家生物信息中心人才队伍建设做贡献》为主题，作了声情并茂、振奋人心的演讲。

他们中，有实验室的资深学术带头人，有善于解决技术难题的科研骨干，有长期专注于解决临床问题的助理研究员、特别研究助理，有为保障网络安全长期默默付出的工程师，有为研究所引才、育才思考规划的管理干部。每名演讲者都结合本职工作对研究所规划进行了深入学习和认真思考，并对个人和研究所的未来发展提出了设想。他们一致表示，要立足当下，胸怀大局，聚焦主责主业，担负起国家与时代的使命，乘风破浪，奋勇向前，以实际行动落实研究所“十四五”规划。

最后，所长薛勇彪为演讲者颁发了纪念证书并作总结讲话。他指出，这次演讲活动也是“十四五”规划落实的再次动员，规划的落实需要大家共同努力，“人心齐 泰山移”，全所人员要心往一处想，劲往一处使，将规划内化于心、外化于行，围绕规划任务，真正付诸行动。他表示，研究所要补齐短板，引进、培养、用好人才，做好科研管理和服 务，要发挥党组织战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用，引导全所人员凝心聚力，共同推动“十四五”规划的落实落地，以优异成绩迎接党的二十大的召开。

所党委组织收看习近平总书记在中国共产党第二十次全国代表大会上的报告

10月16日上午，中国共产党第二十次全国代表大会在北京人民大会堂隆重开幕。北京基因组所（国家生物信息中心）党委高度重视，在做好疫情防控工作的前提下，组织党员和群众以多种形式观看大会直播盛况。

中国共产党第二十次全国代表大会是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会，事关党和国家事业继往开来，事关中国特色社会主义前途命运，事关中华民族伟大复兴，是全党、全国各族人民政治生活中的一件大事。

在认真观看和学习习近平总书记的大会报告后，同志们深受鼓舞、倍感振奋，纷纷表示要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，切实把思想和行动统一到党的二十大精神上来，守正创新、踔厉奋发、勇毅前行，履行好国家战略科技力量主力军职责使命，不断增强对科技发展事业的必胜信心和行动自觉，为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国做出自己的贡献。

各党支部在集中收听收看后，开展了形式多样的学习讨论，并撰写了心得体会。所党委已将学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个时期的重要政治任务，带领全所职工、学生，认真学习好、领会好、宣传好、贯彻好党的二十大精神，切实增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，扎实做好科研和管理各项工作，为实现“四个率先”

和“两加快一努力”的目标要求做出新的更大贡献！

我所举办第十期“传承者”人文论坛

10月24日，北京基因组所（国家生物信息中心）举行第十期“传承者”人文论坛，邀请中国工程院院士、国医大师、北京中医药大学终身教授王琦先生作弘扬老科学家精神专题报告。全所人员以现场和在线形式参加了论坛，论坛由党委书记、副所长黄铁青主持。

黄铁青代表研究所对王琦院士来所作专题报告表示热烈欢迎，并介绍了“传承者”人文论坛的背景及其在弘扬科学家精神方面发挥的作用。他指出，本次论坛是我所认真贯彻党的二十大精神、落实二十大报告中提出的加快实施创新驱动发展战略、加快实现高水平科技自立自强、推进健康中国建设、促进中医药传承创新发展的一项重要活动。希望能为广大职工学生提供强大的精神动力和有效的方法指导，推进研究所改革创新发展。

王琦院士以《从零到一的发现》为题作了精彩报告。报告从研究“人的病”到研究“病的人”、从研究过敏原到研究“过敏人”、从研究单一疾病到“体质土壤论”以及从体质表型到基因型四方面，系统阐述了他从事中医体质学研究45年来，从提出体质学概念、构建理论体系开始，逐步建立方法学、制定标准、编制指南、创立学科至今，用现代科学、多学科知识对中医药进行解读，寻求解决临床难题的历程与思考。报告中，王琦院士通过分析临床中遇到的丰富案例，结合不同阶段的科研思路与方法，提出科研过程中要坚持不懈，方得始终；敢于质疑，勇于求异；突

破定势，迎接复杂；不断探索，不断前行。最后，他鼓励青年人，科学问题没有穷尽，要有历史主动，创造我们的历史和未来。

王琦教授的报告给我们提供了全新的视角，探讨了中医和基因组学相结合开展精准医学研究的可行性，让我们看到了传统医学的发展和革新。现场参会人员围绕九种体质的分类方法、不同体质的中医治疗等内容进行了提问与交流，王琦院士逐一做了解答。

我所举行“生物信息技术攻关突击队”授旗仪式

10月24日，北京基因组所（国家生物信息中心）举行“生物信息技术攻关突击队”授旗仪式，所领导班子、党委委员、支部书记、突击队成员等现场参加会议，全所其他人员以视频形式参加会议。会议由党委副书记、纪委书记赵坚主持。

赵坚首先宣读了所党委关于成立“生物信息技术攻关突击队”和临时党支部的通知。他指出，突击队要围绕国家生物信息中心建设和发展中的关键核心技术开展攻关，形成新的国际数据标准，实现我国生物信息大数据的统一汇交、集中存储、安全管理和开放共享，推动解决我国生物数据库的落后现象及“卡脖子”问题，促进我国生命科学领域的前沿交叉研究和转化应用，服务于国家战略，引领国际发展，为建成国际一流的国家生物信息中心提供强大的技术支撑。

随后，所长薛勇彪为“生物信息技术攻关突击队”授旗，党委书记黄铁青为“生物信息技术攻关突击队临时党支部”授牌。突击队全体成员举起右拳，进行了现场宣誓：秉承老一辈科学家“服务国家、无私奉

献、开拓创新、严谨求实”的精神内涵，牢记初心使命，协力攻坚克难！
支撑国家生物信息中心建设与发展！

突击队队长、临时党支部书记赵文明发表感言。他首先感谢所党委的信任，感谢团队成员的辛苦付出。他表示，突击队将秉持科学家精神，不忘初心，发挥团队优势与力量，按要求完善方案，使国家生物信息中心配套项目尽快落地、启动并运转。

黄铁青在总结发言中表示，成立“生物信息技术攻关突击队”是我所的一件大事，“突击队”三个字既是一种责任，也是一种荣誉。希望突击队的32位同志能够牢记使命和誓言，协力攻坚克难，有力支撑国家生物信息中心的建设和发展，及时、高质量完成好发改委项目和院配套项目的立项工作；相信临时党支部能够按照党章和支部工作条例要求，发挥好战斗堡垒作用，认真组织党员开展政治学习，教育、管理、监督党员，对入党积极分子进行教育培养，22名党员同志要牢记党员身份，奋勇争先，无私奉献，发挥好先锋模范作用；也希望全所同志能够大力支持、积极配合突击队的工作，共同努力，团结奋斗，把我们所和国家生物信息中心建设好，发展好。他强调，我们要深入学习、贯彻二十大报告精神，积极推动精神的落地见效，牢记国家战略科技力量的使命和责任，踔厉奋发，勇毅前行，攻坚克难，为建设世界科技强国、显著提升科技自立自强能力、服务人民生命健康、确保国家生物数据安全做出重要贡献，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗。

我所召开党委理论学习中心组扩大会 专题学习党的二十大精神

11月2日下午，北京基因组所（国家生物信息中心）召开党委理论学习中心组扩大会，专题学习党的二十大精神。研究所党委委员、纪委委员、科研和管理部门负责人、支部书记等参加会议。会议由党委书记黄铁青主持。

会议一致认为，党的二十大是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会。大会全面系统总结了过去五年的工作和新时代十年的伟大变革，科学擘画了全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图，是一次高举旗帜、凝聚力量、团结奋进的大会，在党和国家发展进程中具有极其重大的历史意义。

黄铁青领学了二十大报告精神，系统介绍了二十大报告的主要内容与重大意义，交流了学习体会。他强调，学习宣传贯彻党的二十大精神，是当前和今后一个时期的首要政治任务。要按照党中央和院党组要求，深入学习领会报告、党章、讲话等重要文件，认真贯彻大会精神，牢记空谈误国、实干兴邦，聚焦主责主业，为建设科技强国、人才强国、健康中国、数字中国而踏实工作。牢记习总书记对我院指示批示精神和国家战略科技力量的使命责任，认真贯彻党中央、国务院和院党组决策部署，认真落实我所“十四五”规划，加强谋划，加强组织，埋头苦干，为加快建成世界一流科研机构、显著提升科技自立自强能力、服务人民生命健康、支撑国家生物数据安全而努力奋斗。

党委委员、所长薛勇彪以二十大报告中提到的人才工作为主题作了学习报告。他阐述了二十大报告中关于人才的重要论述，分析了我所人才引进和培养工作现状，并在比较分析我院生命科学领域研究所人才队伍建设的基础上，提出了我所人才工作的思考和对策。他强调，要准确把握“教育、科技、人才”的辩证关系和发展逻辑，构建教育、科技、人才工作协同发展、相互促进的良性格局，增强加快建设科技强国、加快实现高水平科技自立自强的责任感使命感。

党委副书记赵坚交流了学习体会，他表示，新时代十年取得的历史性成就离不开党的领导。党的二十大是面向新时代新征程的重要大会，大会选举产生的新一届党中央，是引领全面建设社会主义现代化国家的坚强领导核心，是推动中华民族伟大复兴事业的坚强领导核心。全所人员要系统全面学习二十大精神，深刻领悟“两个确立”的重要意义，自觉做到“两个维护”。

党委委员刘江围绕二十大报告对教育、科技、人才的统筹部署，及研究所的使命和定位交流了学习体会。他表示，研究所要激励科研人员做开创性、从零到一的研究，要倡导科研开放交流和合作，要更加关注对青年科研人员的培养，为实现高水平科技自立自强贡献力量。

参加会议的科研和管理部门负责人、支部书记等纷纷结合研究所发展和自身岗位工作，交流了对学习和落实二十大精神的体会和思考。有的同志认为，科技创新也要发扬自信自强、守正创新、踔厉奋发、勇毅前行的精神；有的同志表示，科学研究要坚持问题导向，心中要有人民，才能做出真正有价值的成就；有的同志对如何做好人才引进和培养提出

了思考和建议；有的同志对如何做好青年人员、研究生的思想教育和引导做了思考。

黄铁青在总结发言中表示，党的二十大指出，要加快建设教育强国、科技强国、人才强国。作为国家战略科技力量的一员，研究所责无旁贷。各部门、各支部要认真组织支部党员群众，深入学习领会习近平总书记“五个牢牢把握”的总体要求，认真贯彻落实侯建国院长对全院学习宣传贯彻工作提出的五方面部署，结合研究所实际，推动二十大精神落实落地。

【支部工作动态】

国家基因组科学数据中心一支部工作进展

9月7日，数据中心一支部联合数据中心二支部组织召开主题学习研讨会，围绕研究所“十四五”科技创新规划和国家基因组科学数据中心（NGDC）目标任务开展交流研讨。党委委员、所长薛勇彪以普通党员身份参会，党委书记黄铁青、党委委员慈维敏作为联系支部的党委成员出席会议。NGDC全体100余人分别在主会场和视频分会场参会。薛勇彪作专题报告，介绍了北京基因组所“十四五”科技创新规划的基本情况，总结了我所“十三五”规划的实施成效，与国际同类机构对比分析了“十四五”面临的机遇与挑战；数据中心主任鲍一明通过对比美国国家生物技术信息中心（NCBI）的主要作用、特点和问题，分析了NGDC目前存在的差距，同时指出NGDC具有良好发展潜力和后发优势，提出了未来发展目标和步骤。数据中心二支部书记宋述慧汇报了生物大数据智能生态体系的建设思路，精准基因组医学二支部书记李明锟应邀介绍了生物大数据解析应用新技术，数据中心一支部书记赵文明讲解了生物数据与信息安全技术的目标任务。与会人员结合实际，交流了学习体会，并针对工作学习中遇到的问题进行了互动讨论。大家纷纷表示，通过报告与交流开拓了思维，拓宽了视野，对今后的发展目标和方向有了更清晰的认识，要找准自身定位，把个人职业发展与研究所中心任务相结合，努力取得更多更好的创新成果，为完成“十四五”规划目标积极贡献力量。

9月，数据中心一支部开展了“学习老科学家精神，为建设科技强国贡献力量”的主题学习活动，党员们以线上及线下形式学习老科学家的事迹，并提交了书面感想。10月以来，数据中心一支部开展了学习科学院“科苑名匠”先进个人和集体活动，通过观看视频学习“科苑名匠”在科研道路上的初心使命和奋斗故事，党员们深切体会到作为科学院的科研工作者应该谦虚谨慎、不忘初心、保持本色，不断提升个人的科技创新能力和攻关水平，为实现科技强国梦贡献自己的力量。

10月16日，党的二十大召开，数据中心一支部全体党员以视频方式观看了二十大开幕式，认真聆听和学习了习近平总书记的报告。报告中提出，要深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，同志们纷纷结合自身工作，递交了学习心得。大家表示，作为新时代青年、国家生物信息中心的一员和数据库的建设者，本着存好、管好和用好国家生物数据的理念和目标，要不断进取，最大限度地以更简单、更方便、更安全的方式为科研人员提供数据资源，为国家的高质量发展和新时代社会主义建设贡献自己的力量。

国家基因组科学数据中心二支部工作进展

数据中心二支部近期根据党委工作要求积极落实“三会一课”制度，召开支部大会、党小组会议，组织参观、学习、讨论，并参加党委组织的各项活动。

为进一步加强党史学习教育，8月19日，数据中心二支部联合一支部，组织党员与科研骨干参观全国爱国主义教育示范基地“没有共产党

就没有新中国纪念馆”。大家唱响一首首经典的革命旋律，在高亢澎湃的歌声中追忆我党艰苦奋斗、无所畏惧的光辉历史，深刻感悟到伟大建党精神的内涵。

9月7日，数据中心二支部联合一支部召开研究所“十四五”规划暨NGDC发展规划研讨会，所长薛勇彪、中心主任鲍一明、以及相关老师分别介绍了研究所和中心研究方向的规划，其中二支部书记宋述慧汇报了生物大数据智能生态体系的建设思路。大家围绕研究所“十四五”科技创新规划和NGDC目标任务开展交流研讨，对目标方向有了更清晰的认识，进一步明确了个人定位。

10月，支部以小组为单位，采用领学和集中讨论的方式，开展“科苑名匠”主题学习活动。第一小组马利娜同志带领大家学习了历届“科苑名匠”个人与团队精益求精、爱岗敬业、无私奉献的工匠精神，结合其在新冠信息库建设中的工作谈了作为“科苑名匠”团队一员的切身体会。第二小组郑鑫同志带领大家回顾了我所“新冠病毒变异监测与分子溯源研究团队”在抗击新冠疫情过程中发挥的重要作用，学习了该团队团结协作、无私奉献、开拓创新、追求卓越的精神信念。这次主题学习也引发了大家对科研创新事业发展及科研技能提升方面的思考与讨论。

10月16日上午，中国共产党第二十次全国代表大会胜利开幕。数据中心二支部组织全体28名党员分别通过电视、网络视频等形式观看了大会实况直播，聆听了习近平总书记的报告。新时代新征程，前景美好，使命任务艰巨。同志们发表体会感想，在实现中国式现代化的征程中，我们将始终坚持听党话、跟党走，以二十大确立的新发展蓝图为指导，

以国家战略需求为导向，攻坚克难、开拓创新，努力突破关键核心技术，为全面推进中华民族伟大复兴而奋斗。

此外，二支部组织党员同志线上、线下参加研究所第九期“传承者”人文论坛，聆听中科院院士、发育生物学家、清华大学生命科学院教授孟安明题为《科学研究之路》的讲座；参加弘扬老科学家精神主题活动的第十期“传承者”人文论坛，聆听中国工程院院士、国医大师、北京中医药大学终身教授王琦《从零到一的发现》的报告。在“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动中，支部郝丽丽同志做了题为《天平这一端的小我与大我》的演讲。支部委员参加了2022年度党务干部培训，进一步提高政治站位，提升履职尽责能力。支部多名同志加入“生物信息技术攻关突击队”，并参加了临时党支部授旗仪式。

基因组科学与信息第一支部工作进展

2022年第三季度以来，基因组科学与信息一支部根据党委工作要求，结合年度计划，积极开展各项活动。

7月1日，支部组织全体成员采用线上和线下的方式，参加研究所举行的“走好第一方阵，我为二十大做贡献”主题党日，热烈庆祝中国共产党成立101周年。会上，在党委副书记、纪委书记赵坚同志的带领下，大家重温入党誓词，聆听了四位“身边的榜样”在工作学习中成长的经历、收获与感悟，跟随党委书记黄铁青同志学习了如何理解第一方阵，我在哪个第一方阵，如何走好第一方阵、为二十大做贡献。会后各小组带领成员认真总结，深刻领会，继续对照自身岗位职责找准定

位，团结协作，贡献力量，做名副其实的“国家队”，走好“第一方阵”。

8月至10月，支部组织全体党员参加我所第9期、第10期传承者论坛，聆听孟安明院士的报告《科学研究之杂谈》、王琦院士报告《从零到一的发现》，并提交观后感。9月29日组织支部全体党员参加研究所举行的“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动，我支部高磊同志以《我的“十四五”目标——解析人类细胞时空动态发育的表观辞海》为题分享自己的科研经历及奋斗目标。

9月30日，支部组织全体成员线上集中观看我院“弘扬科学家精神，喜迎党的二十大”视频直播主题活动；10月16日，组织全体成员通过腾讯会议集中观看二十大开幕式，学习习近平总书记的大会报告，并提交观看心得。

此外，支部还开展了两次特色主题党日活动。一是为了增强支部党员的凝聚力，不忘初心，铭记党史，支部组织全体成员和组内部分群众集体参观了中国共产党历史展览馆。馆内史诗般的景观陈设和详尽的资料展现着中国共产党波澜壮阔的百年历程，大家再一次重温了我党的不懈奋斗史、不怕牺牲史、理论探索史、为民造福史、自身建设史，深刻认识到红色政权来之不易、新中国来之不易、中国特色社会主义来之不易，更加坚定了砥砺奋进的决心。二是支部根据年度工作计划，举办了“每日读书半小时”读书分享第二期，邀请了胡思玲、葛磊鑫、唐益民、邵长君、康梦瑶5位同志以报告形式分享读书心得，讲述老一代知识分子的淡泊与坚韧，中国近代海防的殇与思，从老科学家的个人成长与无私奉献，到民族百年变革，分享书中人物带给我们的力量，互相勉励。

基因组科学与信息第二支部工作进展

9月和10月，基因组科学与信息二支部围绕“迎国庆忆往昔，新时代我与祖国共奋进”、“喜迎二十大，我为研究所‘十四五’规划落实做贡献”、弘扬科学家精神、学习党的二十大精神等主题组织了多种形式的活动。

9月16日下午，研究所举办2022年党务干部培训班，支部五位委员参加培训，认真学习培训内容。会后，支部结合培训内容和学习心得，重新梳理了支委分工，并召开支委会讨论了下半年支部工作要点。

9月28日，支部组织党员和群众观看了介绍国庆节由来的幻灯片，让党员同志和群众了解祖国的建国历程，不忘初心，牢记使命。制作“迎国庆忆往昔，新时代我与祖国共奋进”主题海报，激励党员和群众不负时代、不负韶华，在未来的学习生活中，不负国家期望，积聚磅礴青春活力，为伟大目标的实现贡献力量。

在9月29日研究所举行的“喜迎二十大，我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动中，支部书记方向东同志做了题为《基因组科学助力全民健康》的发言，学习领会党中央、国务院“面向人民健康，加强重大疾病防治”，实现“健康中国”战略目标的重要号召，结合研究所“十四五”科技创新规划主攻方向“生命组学与健康保障”，提出了努力攻关的思路和方向。9月30日，支部党员集体观看了我院举办的“弘扬科学家精神，喜迎党的二十大”在线直播。学习了来自不同领域科学家们的感人事迹。在老一辈科学家榜样的感召下，我们要肩负起历史使命，开拓创新，砥砺前行，为实现中华民族伟大复兴作出更大贡献。

10月16日，中国共产党第二十次全国代表大会在人民大会堂隆重召开，习近平总书记代表十九届中央委员会向大会作报告。支部组织全体党员集中观看并学习习总书记讲话，大家备受鼓舞。支部将继续组织好宣传贯彻和学习落实，并持续将二十大报告精神贯穿到日常工作和学习生活中。

10月21日，支部召开党员大会专题学习党的二十大报告，除全体党员、入党积极分子外，还专门邀请了部分非党员研究员参加。党委书记黄铁青同志和党委副书记、纪委书记赵坚同志全程参会并给予指导。支部书记方向东同志作专题党课《学习二十大报告，聚焦十四五科技创新规划》。与会人员视频学习《二十大报告金句》《我们这十年|中国力度》，回顾党的二十大报告内容，感受新时代十年的伟大成就。现场还安排了党的二十大、研究所“十四五”科技创新规划等内容的线上答题。陈非研究员、蒋岚研究员、汪敏先研究员、张昭军副研究员等结合自己的工作经历和切身感受作了交流发言。赵坚书记分享了个人感受并做了点评。他强调，要牢记初心使命，深刻理解“两个确立”，自觉做到“两个维护”，坚持使命引领与问题导向相统一。二十大报告中指出，只要存在腐败问题产生的土壤和条件，反腐败斗争就一刻不能停，必须永远吹冲锋号，坚持不敢腐、不能腐、不想腐一体推进，以零容忍态度反腐惩恶，决不姑息。共产党员要勇于开展自我革命与自我批评，明确我们自己应该怎么做，保持定力。黄铁青书记就“党的二十大报告，怎么学好、学懂、弄透和记住”进行了学习点评。他表示，学习党的二十大报告要像做科学研究一样，讲究方式方法。他建议，可以通过比较法来学习，结合自己

的工作来重点学习，通过分析来学习，通过听专家的评述和解读来学习，秉持科学严谨的态度来学习。最后，他勉励大家奋发向上，并对下一步认真学习宣传贯彻党的二十大精神提出了具体要求，希望全体党员深刻领会二十大报告精神，牢记初心使命，努力拼搏、团结奋斗，积极落实好研究所“十四五”科技创新规划和国家生物信息中心建设的各项工作。

精准基因组医学第一支部工作进展

8月至10月，精准一支部以党支部会议、党小组会议、主题党日、走进展览馆和学习研讨等多种形式，积极开展支部活动。

8月，开展“对标使命定位，明确努力方向，我为‘十四五’规划落实做贡献”主题学习研讨活动，深入学习国家“十四五”规划和研究所“十四五”科技创新规划。大家表示，我们科研工作者应当以“四个面向”作为科研工作创新的方向，肩负起“十四五”规划落实实施的责任，牢记自己的使命与身份，脚踏实地专业领域不断奋斗。

9月，开展“学习中科院党组夏季扩大会议精神及相关内容”主题党日活动，学习侯建国院长在2022年夏季党组扩大会议精神传达会上的讲话。党委书记黄铁青讲党课，带领大家一起学习会议精神和院里的决策部署。黄书记详细讲解了国家和中科院的科研战略布局，鼓励我所科研人员积极参与到重大科研项目的立项建议、方案与指南编写、项目申请等环节中去，实现我所在科研项目申请方面的显著进步。当月，还开展了“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”活动在线直播学习。科学家精神如灯塔般为科技发展引领航向，激励我们勇攀科技高峰，砥砺前行！

10月，组织观看党的第二十次全国代表大会开幕会。党员同志积极观看，发表感想，提交体会。当月，本支部三个党小组分别前往中国共产党历史展览馆、中国人民革命军事博物馆、中国国家博物馆参观学习。通过参观党史馆，回顾中国共产党的发展历史，学习党和国家事业取得的伟大成就、开展的伟大变革、开辟的伟大道路和延续发扬的伟大文化；通过参观军事博物馆，回顾党缔造和领导人民军队的光辉历程，了解了党的十八大以来国防和军队建设取得的历史性成就，深刻地感受到“强国必须强军，军强才能国安”；通过参观国家博物馆，感受中华优秀传统文化、革命文化和社会主义先进文化的魅力，坚定文化自信，传承勤劳勇敢、自强不息的民族精神。参观结束后组织开展交流感想座谈会，巩固学习成果。

精准基因组医学第二支部工作进展

8月30日上午，支部书记李明锬在一层报告厅带领支部党员进行了“对标使命定位，明确努力方向，我为‘十四五’规划落实做贡献”主题学习研讨活动，通过书记带领、大家一起学习和讨论的形式，大家进一步理解了我所“十四五”科技创新规划，表示将为研究所“十四五”规划实施贡献出自己的一份力量。同时本月各党小组就规划内容进行了线上讨论和深入学习，大家各抒己见，从不同角度表达了自己奋战“十四五”的决心和目标。

9月29日下午，在“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动中，支部高纯纯同志作了题为《虽为沧海一粟，但献

片瓦共筑科研路》的演讲，展现了基层科研人员坚定执着，面向国家需求，找准人生定位与奋斗目标，把个人际遇融入研究所发展大局，实现自我价值的精神风貌。

10月16日，党的二十大在人民大会堂隆重召开，习近平总书记代表十九届中央委员会向大会作报告。支部组织党员集体观看。各党小组讨论了感想与体会，同时坚定了自身的理想信念，党员纷纷表示，要争当敢作敢为、迎难而上的新时代青年。

10月28日，支部开展主题党日活动，组织党的二十大报告知识问答，将支部成员划分为“自信自强”、“守正创新”、“踔厉奋发”、“勇毅前行”四个小组，依据每轮各小组活动排名及得分情况，分配不同数量的答题权，并在规定时间内正确回答主持人的提问，答题后复述一遍题目内容以增强学习效果。大家积极学习和答题，现场气氛热烈，最终根据成绩评选出优胜队1组，优秀队1组。活动增加了党员对二十大报告内容的了解，同时增强了支部凝聚力。

精准基因组医学第三支部工作进展

8月至10月，精准三支部召开3次支委会，讨论每月支部学习内容、“三会一课”安排及拟开展的支部特色活动。

一、组织参加研究所特色活动“传承者”人文论坛，弘扬老一辈科学家精神。通过学习孟安明院士《科学研究之路》、王琦院士《从零到一的发现》的论坛讲座，深刻领悟到老一辈科学家科技报国、求真务实、无私奉献的爱国情怀和高尚品格。鼓励支部党员牢固树立创新科技、服

务国家、造福人民的科技价值观，真正把学问和人格融合在一起，弘扬和培育科学家精神。

二、组织学习研究所“十四五”科技创新规划、侯建国院长在夏季党组扩大会议上的讲话精神及习近平总书记在省部级主要领导干部专题研讨班上的重要讲话精神，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。我所“十四五”科技创新规划描绘了未来五年的美好蓝图，进一步明确了使命定位和发展目标。结合夏季党组扩大会议精神，紧紧围绕“四个率先”和“两加快一努力”，持续聚焦抓落实。支部党员瞄准专业优势，聚焦重大科研任务，积极为科研任务攻关建言献策，努力把握科技创新主旋律，在工作中争当先锋做模范，坚定不移把自己的事情做好，用实际行动迎接党的“二十大”胜利召开。

三、深入学习领会党的二十大精神，规划支部工作，开展特色活动。支部组织全体党员群众收看党的二十大开幕实况，认真聆听和学习二十大报告，强调把学习宣传贯彻党的二十大精神作为首要政治任务，号召全体党员脚踏实地，埋头苦干，敢想敢为，善作善成，为实现中国式现代化贡献青春力量。支委会规划未来半年工作的具体安排，拟开展支部特色活动，以小组为单位，采用多种形式，以学习贯彻党的二十大精神、传承中国共产党人的精神谱系、弘扬科学家精神等丰富组织生活方式和内容，厚植广大党员爱党爱国情怀，激发科技报国奋斗之志。

行政支部工作进展

9月以来，行政支部积极落实党委各项工作部署，认真推进工作计

划，通过“三会一课”积极组织学习《习近平谈治国理政》第四卷，结合岗位职责深入思考如何为研究所“十四五”规划做贡献，组织观看党的二十大开幕会，利用支部微信群，分享学习资源，党员群众谈感想、写体会，掀起学习高潮。

9月15日，以视频形式参加协作片活动，聆听习近平经济思想研究中心研究一部负责人顾严研究员在心理所作题为《深入学习贯彻习近平经济思想》的报告，系统了解了《习近平经济思想学习纲要》的形成脉络、基本内容、理论特征。报告会后，各党小组进一步讨论学习，一致认为要在自己的工作岗位上坚持以习近平经济思想武装头脑、指导实践、推动工作。

9月23日，支部主题党日组织全体党员集中观看纪录片《山河岁月》第1集《历史的天空》和第2集《百年望道》，学习我党如何从建党之初，就将民主主义革命和社会主义革命的重任放在自己的双肩上，以及在近代中国，最先翻译马克思列宁主义著作的先驱者，将共产主义的火种带到迷雾中的东方古国，用信仰的星星之火点亮一代人心中的革命理想。

9月29日，积极组织支部党员参加“喜迎党的二十大 我为‘十四五’规划落实做贡献”主题演讲活动，并推荐支部党员、人事处负责人张婷同志，围绕落实规划的关键环节——人才问题作题为《精准引才，精心育才，为国家生物信息中心人才队伍建设做贡献》的演讲，现场反响热烈。9月30日，组织参加“弘扬科学家精神，喜迎党的二十大”在线直播活动，领会“国之大家”“国之传承”“国之重器”“国之榜样”的内涵，提升了为国为民的思想境界。

10月16日，支部以在线会议形式组织集体观看党的第二十次全国代表大会开幕会，全体党员群众积极参与、认真观看学习，党员群众们深受鼓舞、倍感振奋，在会后以党小组形式进行了讨论，纷纷表示要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，切实把思想和行动统一到党的二十大精神上来，自信自强、守正创新、踔厉奋发、勇毅前行，以更加饱满的工作面貌和优异的管理工作实效，为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国做出贡献。

附件：各支部党员学习体会

印发：全所人员

签发人：黄铁青

编辑：简报工作小组

电话：84097548

附件：各支部学习体会

国家基因组科学数据中心一支部学习体会

作为科技工作者的杰出代表，钱学森严谨认真的科学态度、敢于创新的坚定勇气、无私奉献的高尚情操是所有后继青年科学家学习的楷模。

——赵薇

通过深入学习老一辈科学家的言行，可以树立正确的价值观，找准定位和方向，践行新时代青年科技工作者科技报国、科技为民的使命。老一辈科学家才是我们这代人最应该追逐的明星。在实际工作中认真学习身边的榜样郝柏林先生，既要脚踏实地，也要敢于拼搏和创新，要有长远的眼光，不能被眼前的困难所局限，通过自身的勤奋和努力去为国家和社会做出自己应有的贡献。

——陈梅丽

我们如何在全球竞争中挺身而出，除了发展战略和创新制度的完善，我们更要秉承老一辈科学家热爱祖国、献身科学、奋力拼搏、勇于实践的伟大精神。作为科学院的学生，我们坚守在科学研究的第一线，更应该努力学习老一辈科学家事迹，向榜样学习，为祖国的科学事业贡献自己的力量。

——熊壮

9月30日上午，我观看了“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”线上直播活动。直播活动展示了新时代科技工作者们传承老一辈科学家的精神

和品格，在理想和信念的指引下，开展科技攻关和创新，为国家的发展提供战略科技支撑。这些身边的科技工作者们，他们对党无限忠诚，对党的科技事业无限热爱，攻坚克难，永攀高峰，使我深受鼓舞。科学成就离不开精神支撑，我要向他们学习，继承和发扬老一辈科学家的精神，在自己的主责主业上明确目标，找准方向，和 NGDC 的所有同志们一起奋斗，把自身的追求融入研究所和国家的战略需求，承担起历史赋予我们的重任，建设国际一流的生物信息中心，为科技研究提供强大的数据支撑。

——俞彩霞

10月16日，中国共产党第二十次全国代表大会在人民大会堂隆重开幕，习总书记在报告中提出“全方位夯实粮食安全根基，牢牢守住十八亿亩耕地红线，确保中国人的饭碗牢牢端在自己手中。”10月16日同样也是世界粮食日，粮食问题仍然是中国乃至世界面临的重大问题。对粮食的基础研究离不开测序数据，作为国家生物信息中心组学原始数据归档库团队中的一员，应该让科研人员更简单、更方便、更安全的提交数据、共享数据、使用数据，为国家的高质量发展贡献自己的一份力量。

——陈旭

国家基因组科学数据中心二支部学习体会

以老科学家命名的科技攻关突击队讲述了自己的奋斗故事。“哪里有沙漠，哪里就有突击队”，这些平凡的语言，恰恰很好地诠释了我们所说

的科学家精神。什么是科学家精神？爱国、创新、求实、奉献、协同、育人。科学家精神不仅仅体现在老一辈科学家身上，还有那些奋战在当前科研一线的、正当年的科技工作者。这些科研故事让我感到熟悉，我身边的科研工作者何尝不是这样呢。NGDC于2020年1月22日率先发布“2019新冠病毒信息库”（RCoV19）并持续更新，为中国—世卫组织新冠病毒联合溯源研究提供了基因组及其变异数据分析支撑，在病毒溯源、监测、变异演化分析等方面发挥了重要作用。中科院与祖国共进，代代传承科学家精神。我们当代青年人，要敢想敢做，领悟先辈精神，传承优良品质！

——刘畅

中国天眼汇聚了中国科研人员的智慧和力量，科学家们克服重重挑战创造出这一国之重器，科研人员说要对得起这颗“眼睛”。我们也是如此，国家为我们的工作环境、科研设施提供了大量支持，为我们创造了一切可能的条件，我们的成果都是在这个基础上获得，没有了这些前提，一切都只是空谈。要对得起这个支持，树立敢为人先的心态。要牢牢地打好根基，取得前沿领域最先进、最好的成果，这才是对国家支持最好的回报。

——尚云飞

中国共产党第二十次全国代表大会，是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会。新时代新征程，前景美好，使命任务艰巨。实现中国式现代化，首先要坚持党的全面领导，坚持中国特色社

会主义道路，坚持以人民为中心的发展思想，坚持深化改革开放，坚持发扬斗争精神。实施科教兴国战略，强化现代化建设人才支撑是实现中国式现代化的重要保证。作为国家战略科技力量的一员，我们更应该坚持党中央的统一领导，坚定中国特色社会主义道路，以民族复兴和现代化建设为己任。不断增强党性修养，严格遵守党的纪律，作风正，敢担当。同时着眼于中国式现代化建设的需求，不断提高业务水平，为国家办实事、办大事，为中国式现代化建设贡献力量。

——张伟伟

党的二十大是在历史性节点召开的一次关键性大会，习近平总书记的报告总结了过去五年的工作和新时代十年的伟大变革，提出了新时代新征程中国共产党的使命任务，具有重大意义，我们要认真学习，深入领悟其中的新思想、新内涵，全面贯彻落实。

中国科学院是国家战略科技力量的重要组成。国家生物信息中心、国家基因组科学数据中心承担着国家科技创新的重要任务。我们作为科技“国家队”、“国家人”，必须心系“国家事”、“国家责”，以二十大确立的新发展蓝图为指导，以国家战略需求为导向，攻坚克难、开拓创新，努力突破关键核心技术，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴做出新的更大贡献。

——张欣

基因组科学与信息重点实验室第一支部学习体会

今天观看了“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播活动。通过对攻坚团队的采访、院士的现场发言我了解到了这些“国之重器”以及一些重要科研成果的诞生历程，加深了我对科学家精神的理解，同时进一步鼓励我继续在选择的方向上深入钻研，只要选定了方向就不要害怕路途遥远。毕业以后根据自己的专业知识，把自己投入到国家发展建设的大潮中去。

——章同祯

中国科学院作为中国自然科学最高学术机构，涌现出一批又一批国际顶尖的科学家，为国家建设不断助力。他们坚定理想信念，夜以继日，持续攻坚克难，建造出一个又一个令世人瞩目的国之重器，也为国家培育了一代又一代国家未来科技的可靠接班人。老科学家们践行的科学家精神，是最值得我们学习和体会的。这样的科学家精神，也将不断激励着新生代的科研人员，在科研的道路上奋勇争先、砥砺前行。

——唐益民

跟随直播镜头探访了以老科学家命名科技攻关突击队的科研人员在一线工作的场景，我了解他们如何在盐碱地上打响黑土粮仓保卫战；真正与科学家来一次“亲密接触”，了解了“中国天眼”的科研骨干建造这个庞然大物的艰辛历程；还聆听了一个又一个既令人感动又有燃点的“科学家精神故事”；更看到了我院诸多大科学装置，看到了为何兰州重离子加速器既能为航天元器件进行地面检测又能治疗癌症，“奋斗者”号潜水器是如何在漆黑一片、暗礁林立的深海中行动自如；看“人造太阳” EAST

如何让童谣中唱的“种太阳”在未来变成现实。同时，通过这些大科学装置，我深切的感受到科技成果背后科学家们潜心科研的精神力量。

作为中科院的一份子，这次通过镜头走进科学世界，感受老科学家的精神与品格和新时代科学家的蓬勃与朝气，感受科学家朴实且激荡的动人故事，感受大科学装置的伟大与辉煌。作为离科学最近的我，在未来更坚定了自己的理想信念，科技兴国，为国家建设贡献科研人的一份力量。

——李春成

怀着激动的心情在线观看了二十大开幕式，习近平总书记的讲话令人备受鼓舞。总书记的讲话指出了全党在新时代新征程上的中心任务，为全面建设社会主义现代化强国，实现第二个百年奋斗目标，以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴吹响了号角。总书记强调教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑，必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。做为科研工作者，我们要为祖国的科技创新做出应有贡献。

——张庆

中国共产党带领全国人民走在国家伟大复兴的前进路上，我们有幸生活在国家繁荣昌盛、科技进步的新时代，享受着国家富强为我们创造的和谐稳定的环境。作为一名普通党员，应该始终坚持党的领导，忠于党，并做好自己的本职工作。我们要把自己的专业学的扎实，时刻关注相关领域的发展，争取做推动相关领域发展的工作，不要辜负国家对我们年轻一代的培养。

基因组科学与信息重点实验室第二支部学习体会

通过观看“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播，跟随节目组的镜头，我看到了以老科学家命名科技攻关突击队在一一线工作的场景以及他们如何在盐碱地上打响黑土粮仓保卫战；认识到了“中国天眼”的科研骨干建造这个庞然大物的艰辛历程；同时震撼于“奋斗者”号潜水器是如何在漆黑一片、暗礁林立的深海中行动自如。我意识到自己作为中科院的一员，作为国家科研工作者的一份子所肩负的历史责任，因为科技创新已成为世界百年未有之大变局和中华民族伟大复兴战略全局中的“关键变量”，科学理论和技术创新的重大突破不仅将重塑世界格局，还将为增进各国民生福祉提供更多科技答案，不断开辟人类文明发展进步的新空间。

——王小通

弘扬科学家精神，喜迎党的二十大，在今天这个难得的机会，科研工作者从实验台走向镜头，讲述自己的初心和坚守。每位研究者在自己的领域潜心耕耘，不断尝试和摸索，在无数次的失败中坚持去探索人类认知的新边界，去拓宽物质世界可度量的维度，不断地挑战极限和新高度。这种不服输、不畏难、不自满的精神鼓舞着当代科学工作者在各个领域大放异彩，为全人类的健康、高效、便捷、快速的生活贡献着更多力量，发挥着独特且不可忽视的重要价值。

——元杨

宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。滴水不成海，独木难成林。这些励志及协同的名言在科学家们身上体现得淋漓尽致。人需要有信仰，有目标，并为之坚持不懈的奋斗。在老一辈科学家们榜样的力量下，相信我们都能肩负起历史使命，开拓创新，砥砺前行，为实现中华民族伟大复兴做出更大贡献。

——阮修艳

全党和全国各族、各界人民期盼已久的中共二十大胜利召开的 10 月 16 日，恰逢 1964 年我国第一颗原子弹在新疆罗布泊上空试爆成功 58 周年纪念日。习近平总书记在今天开幕会的重要讲话中，再次强调“坚持人民至上”，充分体现了党的理想信念、性质宗旨、初心使命，也是对党的奋斗历程和实践经验的深刻总结。坚持好“以人民为中心”发展思想的具体体现，就是时刻要把人民的利益放在第一位，不断努力工作，满足人民群众对美好生活的需要。为此，我们要努力响应党中央“科教兴国”战略号召，勇于面向人民生命健康重大需求，认真领会“大力推进科技创新，加快科技自立自强”、“实施国家大数据战略”、“推动我国数字经济健康发展”等重要行动指南，加快推进生物信息和健康大数据核心理论和关键技术的自主创新，以坚定的革命意志、顽强的斗争精神、务实的工作态度、过硬的技术本领，积极投身到国家生物信息中心建设中去。

——方向东

在习近平总书记作的二十大报告中，我深深记得总书记讲到“国家统一、民族复兴的历史车轮滚滚向前，祖国完全统一一定要实现，也一

定能够实现!”之时，全场响起了热烈且持久的掌声。我相信每个人当时的心情都是激动且久久不能平静的。在百年未有之大变局之下，我们需要更加坚定祖国完全统一的信心，要始终相信在中国共产党的领导下，国家在稳步前进，统一必然实现。此外，作为青年人，作为新时代的接班人，我听到了习近平总书记对我们这一代人的关怀、肯定与期望，我们要肩负起历史使命，抱有远大理想、努力提高自身素养、调整好心态、摆正位置，要有能吃苦耐劳的精神、有责任感，高举中国特色社会主义伟大旗帜，在谱写全面建设社会主义现代化国家崭新的篇章中发光发热。

——李翠丹

精准基因组医学重点实验室第一支部学习体会

“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播中，很多科学家提到我们的研究要面向国家重大需求，只有方向把握对才能做出好成绩。不断发展创新，坐得住“冷板凳”。很多科学家提到，研究过程中经常也有怀疑、做不下去的时候，在老一辈科学家精神的鼓舞下，不断突破，强大的意志以及不懈地努力奋斗，最终战胜困难，取得有价值的成绩。这些故事和品质令我感动，传承老一辈科学家精神，努力奋斗，开创未来。

——李玥莹

通过参加弘扬科学家精神活动，我认识了许许多多优秀的新老科学家们，他们默默的在自己的领域探索，为国家发展不懈努力。正如习近

平总书记指出的“科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富”，新时代更需要我们广大科技工作者发扬以爱国主义为核心的科学家精神，肩负起历史赋予的科技创新重任，把自己的科学追求和社会的发展相结合，做新时代的科研人。

——傅慧

弘扬科学家精神活动让我认识到，我院有非常多优秀的科学家榜样，他们谦逊低调，深耕科研，真正地诠释了科学家精神。这些优秀榜样的科学家精神正如一剂强心剂，给予了我们强大的精神力量，鼓励我们在今后科研探索道路中笃志奋斗，砥砺前行。

——陈静

对于大部分人来说，科学家是新闻上抽象的形象。在进入中科院学习之后，我发现科学家就是我身边的每个人，大家都努力的在各自领域中耕耘与探索。活动视频中展现了以老科学家命名的科技攻关突击队在一线工作，让我们了解他们如何在盐碱地上打响黑土粮仓保卫战；了解“中国天眼”的科研骨干建造这个庞然大物的艰辛历程，了解科学成就背后的种种故事。这个故事激励着我在中科院工作的每一天，用科学家精神和品格，感受科学的魅力。

——刘景坤

中国人民和中华民族从近代以后的深重苦难走到伟大复兴，从来就没有教科书，更没有现成答案。中国的问题必须从中国基本国情出发，由中国人自己来解答。中国式现代化是中国共产党领导的社会主义现代化，既有各国现代化的共同特征，更有基于自己国情的中国特色。

——李娟

党的第二十次代表大会，是我国在百年未有之大变局下召开的一场重要的会议。习近平总书记的大会报告包含了全国各领域各方面的内容，其中与我们中国科学院息息相关的就是科技创新。习近平总书记在报告中强调，必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，开辟发展新领域新赛道，不断塑造发展新动能新优势。这些论述明确了科技创新在我国发展方面的决定性作用，未来的时代，是科技创新的时代，也是科研人挥洒智慧和汗水的时代。我们要把握好新时代下科技创新的机遇，为中国的发展贡献我们的力量。

——季现超

精准基因组医学重点实验室第二支部学习体会

“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”直播活动通过“国之大家”“国之传承”“国之重器”“国之榜样”4个篇章，展现了中国科学家们，在各个领域前沿取得的重大科研成果及其背后的故事。无论是四个以老科学家命名的科技攻关突击队的故事，亦或是二十大代表张平院士等人的分享；是中国天眼、重离子加速器等国之大家背后一代代科研人的奉献，亦或是人工合成淀粉、北斗导航卫星团队的科研之路，都让我们深受感动与鼓舞。作为新时代的中科院人，我们应当传承科学家精神，心系“国家事”，肩扛“国家责”，接续奋斗前行，续写精神史诗，加快建设科技强

国，奋勇拼搏，为实现中华民族伟大复兴而不懈奋斗。

——许寅

观看“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”直播让我深刻感受到了老科学家的情怀。以南仁东为代表的老科学家群体毕生报国，是我国科技事业发展壮大的精神密码，也是我们建设世界科技强国的动力源泉。“苟利国家生死以。”作为新时代的科技工作者，我们从老科学家身上汲取力量，不忘初心、牢记使命，秉持国家利益和人民利益至上，继承和发扬老科学家胸怀祖国、服务人民的品质，把自己的科学追求融入建设社会主义现代化国家的伟大事业中去，为实现中华民族伟大复兴的中国梦奉献终身。

——吴盈

在祖国母亲 73 周岁生日前一天，我们准时收看了我院主办的“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播。此次活动通过视频、现场访谈、情景宣讲、采访连线等多样化呈现形式，展现了中科院内诸多重大科研成果及其背后的科研故事。新中国科学史上响亮的名字，今天用来为新一代科技攻关突击队命名，这无疑是对科研工作者最高的肯定与激励；中国“天眼”之父南仁东先生的故事，再次从曾与南老师比肩奋斗的同事口中讲出来，显得更加地可贵与动人；一件件“国之重器”，就是一个个中国科技在世界舞台上博弈的砝码，其中又凝聚了多少科研工作者的心血；老中青三代科学家始终怀着爱国情怀和对科学的信念，不断将科学的火种传递……中国科学发展史上还有无数令我们感动的人和事。我作为一名博士研究生，不仅为我国蒸蒸日上的科研事业感到无比自豪，更实实

在在感受到了压力和责任。我也会秉承老科学家们的信念，在自己的科研领域开拓创新，努力为国家的基础研究事业添砖加瓦！

——李方乐

我们集体观看了党的二十大开幕式，习近平总书记的讲话向全世界宣告，我们这个世界上最大的政党在新时期将继续带领全体十四亿中国人民，奔向伟大的民族复兴。从党的十九大到党的二十大是实现“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期，历史是最生动、最具说服力的教科书。作为新时代青年，我们要肩负起历史使命，抱有远大理想，努力提高自身素养，树立终身学习的理念。作为国家战略科技力量的一员，我们必须推动开放的科技环境，开辟发展新领域新赛道，力争做出更多原创性引领性成果，实现我国高水平科技自立自强。

——李杰

通过与党小组同志一起观看党的二十大开幕式，获益良多，感触颇深。首先跟着习总书记回顾了十八大至今经历的三件大事，一是迎来中国共产党成立一百周年，二是中国特色社会主义进入新时代，三是完成脱贫攻坚、全面建成小康社会的历史任务，实现第一个百年奋斗目标。深切体会到党带领人民取得举世瞩目的巨大成就和深远意义。其次明确了新时代党的使命任务，增强了实现第二个百年目标和中华民族伟大复兴的底气和志气，最后坚定了自身的理想信念，争当敢想敢为，迎难而上，不负青春，不负热爱的新时代青年。

——凡秀

精准基因组医学重点实验室第三支部学习体会

通过观看“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播，我们感受到了无数前辈的科学家精神，也深刻感悟到了科学家精神在国家发展历程中的重要性。科学家精神是中国共产党人精神谱系的组成部分，承载着党的初心使命，呈现出党的鲜明政治品格。回顾党领导科技事业发展史，让我们深切体会到，伟大精神造就伟大事业，中国科技之所以能够在“一穷二白”的基础上，用短短 70 余年的时间，就取得“两弹一星”、载人航天与探月工程、北斗导航、载人深潜、量子科技等一系列举世瞩目的重大成就，一个重要原因就在于几代科学家发扬了听党指挥、求真务实、报国为民、无私奉献的优良传统。

弘扬科学家精神的一个关键词是“在行动”，就是要突出对科学家精神的传承、践行和弘扬。在直播中，青年科研骨干谈了学习和传承老科学家精神的心得体会、具体举措和践行成效，鼓舞着我们在科研工作过程中凝聚矢志科技报国的强大力量。

——梁媛

10月16日上午，党的第二十次代表大会在京开幕，习近平总书记代表第十九届中央委员会向党的二十大作报告。回顾砥砺奋进的非凡十年，我国取得了系列伟大成就。习近平总书记在报告中指出，我国在一些关键核心技术上实现突破，战略性新兴产业发展壮大，载人航天、量子信息、生物医药等取得重大成果，进入创新型国家行列。作为一名基层科研工作者，生逢其时，当不忘初心，坚定不移听党话、跟党走，怀抱

梦想又脚踏实地，立志做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年，为创新型国家的建设贡献一份力量。

——魏迪

中国共产党第二十次全国代表大会于 2022 年 10 月 16 日上午隆重开幕，习近平总书记作大会报告。大会报告总结了过去十年在中国共产党领导下，中国在经济、社会、科技和外交等方面取得了举世瞩目的伟大成就。

忆往昔，我们经历了对党和人民事业具有重大现实意义和深远历史意义的三件大事：一是迎来中国共产党成立一百周年，二是中国特色社会主义进入新时代，三是完成脱贫攻坚、全面建成小康社会的历史任务，实现第一个百年奋斗目标。这是中国共产党和中国人民团结奋斗赢得的历史性胜利，是彪炳中华民族发展史册的历史性胜利，也是对世界具有深远影响的历史性胜利。

看今朝，二十大报告为未来中国的发展指明了方向，吹响了前进的号角。中国共产党的中心任务就是团结带领全国各族人民全面建成社会主义现代化强国、实现第二个百年奋斗目标，以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴。全面建设社会主义现代化国家，是一项伟大而艰巨的事业，前途光明，任重道远。

当今国际形势严峻、复杂多变，国内我们经过改革开放和社会主义现代化建设取得巨大成就，但是一系列长期积累及新出现的突出矛盾和问题亟待解决。因此我们必须坚持中国共产党在坚持和发展中国特色社会主义历史进程中的核心领导地位，坚持中国特色社会主义道路，坚持

以人民为中心的发展思想。同时我们必须增强忧患意识，坚持底线思维，做到居安思危、未雨绸缪，准备经受风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验。我们始终相信新时代的伟大成就是党和人民一道拼出来、干出来、奋斗出来的！

——牛凯峰

行政支部学习体会

观看“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播，进一步加深了我对科学家精神的认识。“以国家重大战略需求为己任”是今天体会最深的。“国之大者”篇章中，李和风秘书长为“物理所严济慈超导量子计算攻关突击队”和“理化技术研究所洪朝生青年突击队”授旗，突击队员们表现出了“集智攻关、团结协作的协同精神，追求真理、严谨治学的求实精神”；“国之传承”篇章中，数学院张平院士《左手创新，右手育人，爱国在心中》的演讲，国家天文台潘高峰、姚蕊《天眼揽星河，赓续中国梦》的演讲，表现出了师徒之间“胸怀祖国、服务人民的爱国精神，甘为人梯、奖掖后进的育人精神”的传承；“国之重器”篇章中，透过各类重大科技基础设施，展现了科技工作者“勇攀高峰、敢为人先的创新精神，淡泊名利、潜心研究的奉献精神，”；“国之榜样”篇章中，通过微生物所庄文颖院士、古脊椎所付巧妹研究员等 6 个榜样故事，分享了他们对科学家精神的理解和践行体会，榜样的力量是无穷的，我们都应该问一问自己：“我最崇拜的科学家是谁？科学家精神最值得我学习的是什

么？”。

编辑部的定位是为科研服务的支撑部门。随着外部环境的改变，需要期刊编辑也要完成意识的转变和能力的提升。在未来的工作中，我们可以做到的是，不怕困难，积极学习，要走出编辑部办公室，走进科学家实验室，走向各类学术交流的现场，与科学家建立紧密联系；求真务实，努力探索，要能够把握跟踪学术前沿，融入到组稿约稿，专辑策划等中去；勇于创新，甘于奉献，酒香也怕巷子深，要从“纸刊编辑”向“全媒体编辑”转变。论文是科研成果的载体，期刊是学术交流的平台。要发挥好科技期刊的桥梁纽带作用，深入参与学术共同体建设、推动学科发展，为办好科技期刊，促进科技创新，做自己力所能及的事。

——谢珊珊

“弘扬科学家精神 喜迎党的二十大”在线直播中展现了院内诸多重大科研成果及背后的故事，令人感动、敬佩。每一项科研成果成功的背后总有很多不为人知的故事，包含着科研人员的酸甜苦辣。每一位科学家都值得我们尊敬，他们站在知识的前沿、理论的前沿，凭借深厚的学术造诣、宽广的科学视角，为我国的科技事业发展做出了巨大贡献。科学家们胸怀祖国、服务人民的爱国精神，勇攀高峰、敢为人先的创新精神，淡泊名利、潜心研究的奉献精神，值得在全社会大力弘扬。

近些年我国创新性成果不断涌现，创新能力不断提升，但也有一些不和谐的事件出现：有些科研人员科学学术浮躁，科研素养低下，科研失信事件屡被爆出，造成极不好的社会影响。因而弘扬科学家精神，是

指引科学技术走向正轨的指路明灯，全面提升广大科研工作者科研素养的利剑。

此外，我认为科学家精神更应该在中小学内大力弘扬，让青少年们感受老科学家的精神与品格、新时代科学家的蓬勃与朝气，感受科学家朴实且激荡的动人故事，引导他们崇尚科学届的“科技之星”，而非演艺圈的“流量之星”，帮助他们塑造正确的价值关和人生关，在他们心中埋下科学的种子和报国的信念，激励他们积极投身强国事业，勇担强国使命。

——杜芳

我怀着十分激动的心情，认真收看了中国共产党第二十次全国代表大会开幕式。习近平总书记代表第十九届中央委员会做了全面的报告。他回顾了五年和十年来，中国共产党取得的伟大成就，我的脑海不停闪现着这奋进十年中的一幕幕重大成就和重要事件画面，心潮澎湃，深深地为我们党和国家带领全国人民努力奔赴中华民族伟大复兴感到骄傲和自豪！习近平总书记对未来的工作提出了要求，他语重心长地叮嘱广大党员面对新的形势，特别是面对风险挑战，坚定信念。我作为一名党员，身上承载着为人民服务的使命责任，应该更好做好本职工作，为中华民族伟大复兴贡献自己的力量。总书记还提到：科技是第一生产力，人才是第一资源，创新是第一动力。作为一名中科院院属单位的管理人员，更要以总书记的讲话为指导，为科研人员和各类人才做好保障与服务，让他们更好的做科研。我要谨记习近平总书记对广大党员的嘱托和要求，严格要求自己，牢记空谈误国、实干兴邦，坚定信心、同心同德，埋头苦

干、奋勇前进，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗！

——潘立颖

2022年10月16日，党的二十大在北京隆重开幕，作为一名中国共产党党员，我与全家人一起观看了二十大开幕式，聆听了习近平总书记的报告。报告回顾了过去5年我们党和人民取得的伟大成就，也为未来5年规划了宏伟的蓝图。习总书记讲话中，对“实施科教兴国战略，强化现代化建设人才支撑”做出重要部署，让我备受鼓舞，又深感责任之重大。习总书记讲：“要坚持教育优先发展、科技自立自强、人才引领驱动，加快建设教育强国、科技强国、人才强国，坚持为党育人、为国育才，全面提高人才自主培养质量，着力造就拔尖创新人才，聚天下英才而用之。”作为一名教育管理人员，我要坚持兢兢业业的做好本职业务工作。从细节着手，点滴做起，理解、掌握、扎实运用好业务工作中的规章制度，为科研人员和同学们做好各项服务。坚持原则，保有温度，牢记“为党育人、为国育才”的光荣使命，为我国科教兴国、人才强国战略培养思德健康、心理健康、身体健康的人才砥砺前行。

——王冬冬